

Stand: 2018-06-20

## Ausschreibungstext

## DL 06-77/T-EN54

## Deckeneinbaulautsprecher, 6 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24

6W Deckeneinbau-Lautsprecher mit feuchtigkeitsimprägniertem 77 mm Breitband-

Lautsprecherchassis, integrierte Thermosicherung, hochwertiger 100 V-Anpassungs-Übertrager mit 1/1-1/2-1/4 Leistungsanpassung.

Gehäuse aus Metall.

Nachträglich lackierbar in jeder anderen RAL-Farbe.

Montage über 2 Federschnappverschlüsse mit verstärkter Klemmkraft und kürzerem Spannweg.

Mit Feuertopf zur Erhöhung der passiven Sicherheit.

Der Anschluss erfolgt über eine 4-polige Schraubklemme.

RoHS-Konform.

## Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100V (W): 6/3/1,5

Niederohmige Anpassung (Ohm):

Maße (mm): Ø 104x100,5

Gewicht (kg): 0,64

Farbe: RAL 9016

Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz): 98 - 20.000

Frequenzgang (Hz): 93 - 20.100

Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB): 84,6

Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB): 72,6

Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB): 80,3

Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB): 68,4

Deckenausschnitt (mm): 86

Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz: 180°

Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz: 180°

Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz: 180°

Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz: 81°